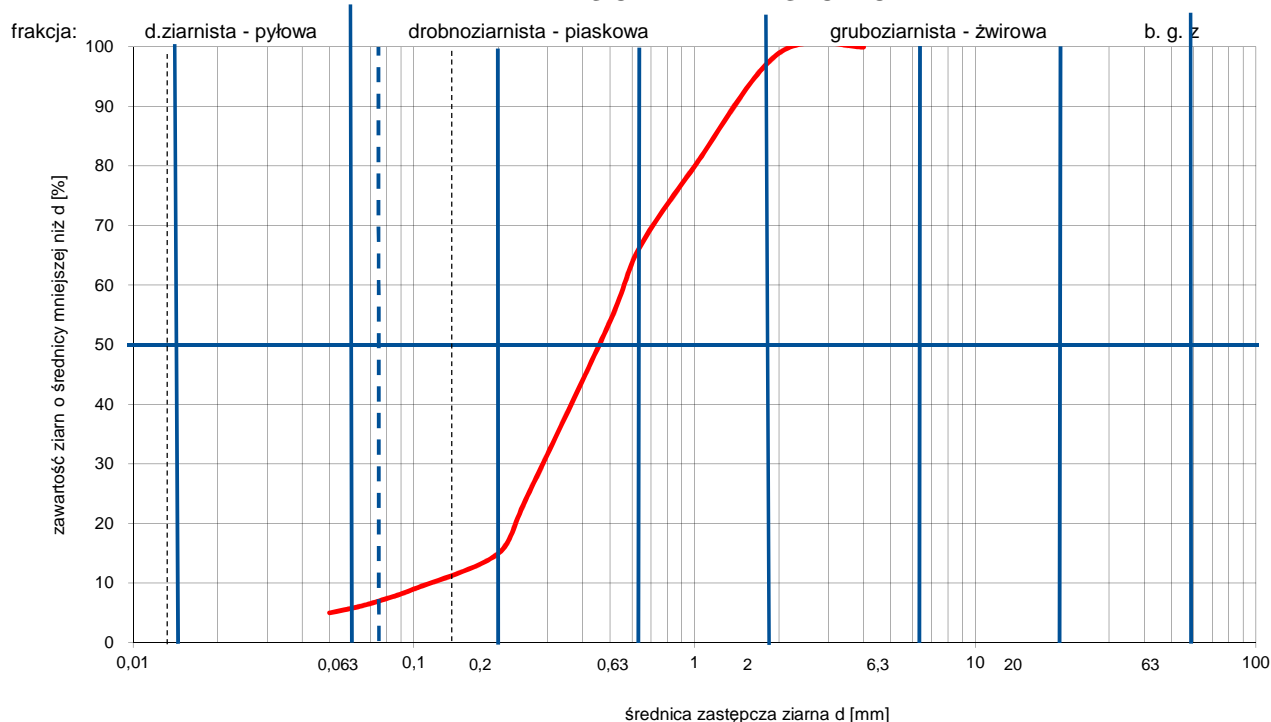


nr otworu: 1
 głęb. pobr. próbki [m]: 4,5
 rodzaj gruntu: n(Ps)

WYKRES UZIARNIENIA GRUNTU



$d_{0,075}=7$ [%]

UDZIAŁ FRAKCJI		
drobno ziarnista pyłowa i ilowa	drobno ziarnista piaszkowa	grubo i b. grubo ziarnista żwirowa i kamienista
$d < 0,063$ [mm]	$0,063 < d < 2$ [mm]	$2 < d$ [mm]
[%]	[%]	[%]
6,0	93,0	1,0
	Pd+Pπ	Ps+Pr
	9,0	84,0

ŚREDNICE MIARODAJNE					
d_{10}	d_{20}	d_{30}	d_{40}	d_{50}	d_{60}
0,11	0,24	0,30	0,38	0,47	0,57

WSKAŹNIK UZIARNIENIA	
$U = d_{60} / d_{10}$	5,2

WSKAŹNIK KRZYWIZNY UZIARNIENIA	
$C = (d_{30}^2) / (d_{10} \times d_{60})$	1,4

WSP. FILTRACJI - WZÓR SEELHEIMA	
$k = (0,357 \times d_{50}^2) / 100$ [m/s]	7,89E-04